

2016年10月17日

ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社

## ネクストエナジー、自社製品ラインナップを拡充 5.5kW 自社製パワーコンディショナを 10/17 より販売開始

国内大手メーカーが日本国内の工場で製造する高い品質と信頼性を備えたOEM製品

自然エネルギー関連の事業を展開するネクストエナジー・アンド・リソース株式会社（本社：長野県駒ヶ根市、代表取締役社長：伊藤 敦、以下「当社」）は、5.5kW屋外用集中型の自社製パワーコンディショナ（SPSS-55C-NX）の販売を2016年10月17日（月）より開始いたします。

当社では、すでに自社製の太陽電池モジュールおよびモジュール取付架台を展開しており、このたびの自社製パワーコンディショナの販売開始により、太陽光発電に関する主要部材の自社製品ラインナップが拡充されたこととなります。

### ■「5.5kW屋外用集中型パワーコンディショナ（SPSS-55C-NX）」の特長

- (1) 曇天および雨天などの低日射時でも高い変換効率を実現（日射変化の追従応答性を最適化）
- (2) 外部冷却ファンやヒューズなどの消耗部品をなくし故障率を低減（内部拡散ファンを内蔵）
- (3) 太陽電池モジュールの積載率200%まで対応可能（安全性検証済み）
- (4) 接続箱機能を内蔵し施工を簡素化
- (5) 全国47拠点のネットワークにより迅速なオンサイトサービスが可能



■保証：製品保証15年

■生産工場：国内

### ■主な仕様

型式	SPSS-55C-NX
定格出力	5.5kW
変換効率	95.5%（定格入力電圧時）
入力回路数	4回路
入力電圧範囲	DC70V～450V
定格入力電圧	330V
最大入力電流	40A（10A/1回路）
サイズ	735×431×214mm
重量	33kg（背板+ガード込）
粉じん防水性能	IP55（配線部分を除く）
使用温度範囲	-20～+50℃
冷却方法	内部拡散ファン方式

当社は、高品質な製品の提供と、きめ細かい保証体制を通じて太陽光発電設備の発電量向上に努め、今後もお客様のニーズに応える魅力的な商品・サービスのご提案に尽力してまいります。

### ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社について

ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社は、「自然エネルギーを普及させ、持続できる社会の構築に貢献する」という志を胸に、自然エネルギーというフィールドで新しいスキームを生み出してきました。リユース事業をはじめ、オフグリッド(独立蓄電型)事業、グリーン電力証書事業、O&M サービス事業、電力小売事業。これからも新しいエネルギー利用の選択肢を提案し、社会が自然エネルギーシフトに向けて前進するよう、たゆまぬ努力を続けてまいります。

本社所在地 : 長野県駒ヶ根市赤穂 11465-6  
東京支店 : 東京都新宿区西新宿 1-23-7 新宿ファーストウエスト 14 階  
大阪営業所 : 大阪府大阪市淀川区西中島 3-10-13 物産ビル 6 階  
名古屋営業所 : 愛知県清須市西枇杷島町末広 77  
ウェブサイト : <http://www.nextenergy.jp/>

### 一般の方からのお問い合わせ先

#### インフォメーションセンター

TEL : 0120-338647 ※営業時間 10:00~17:00(土・日・祝日除く)  
メール : ホームページの下記「お問い合わせページ」より送信ください。  
(<https://www.nextenergy.jp/contact/>)

\*記載されている会社名、商品名は、各社の商標および登録商標です。